

FIG 1

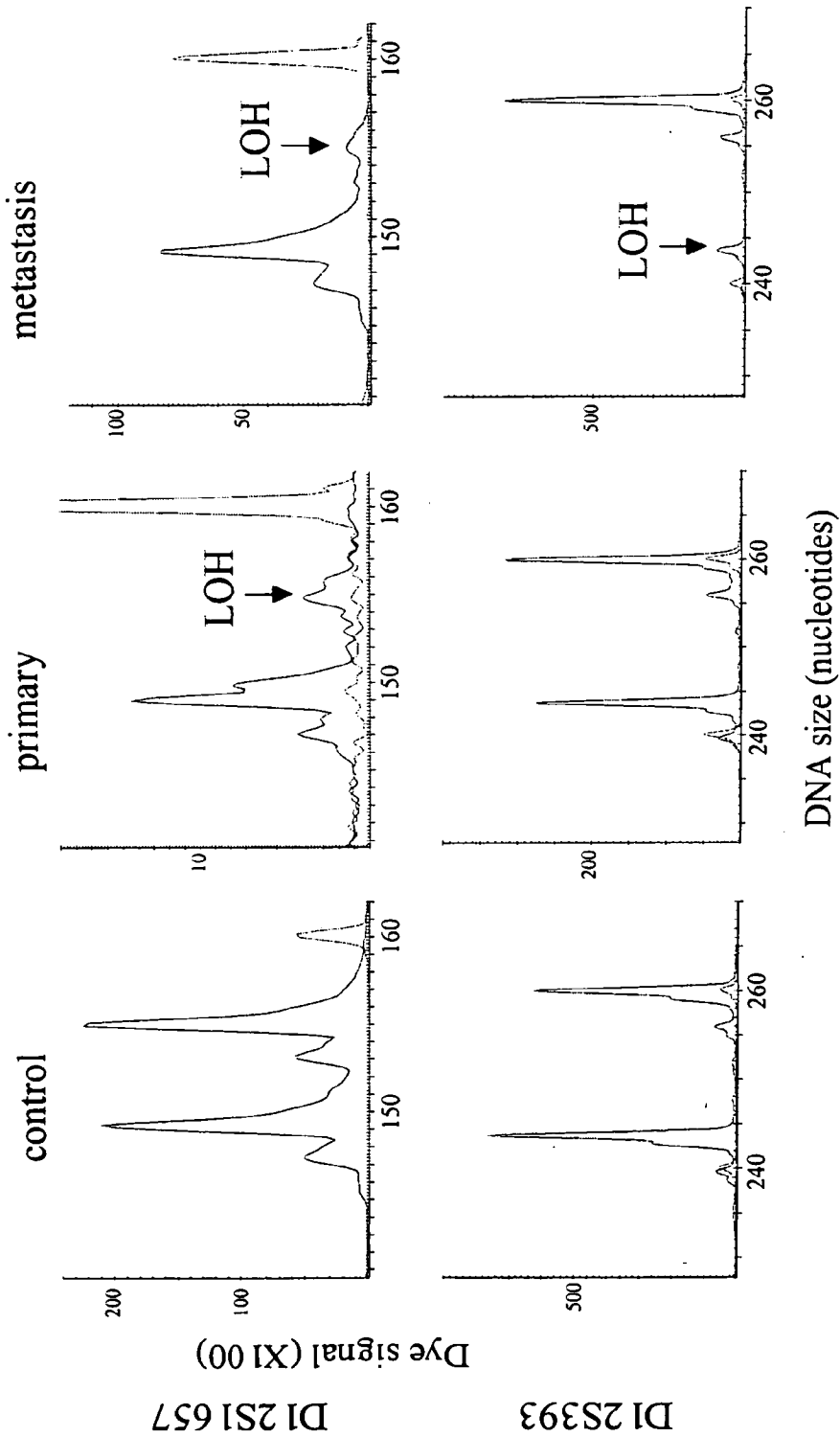


FIG 2

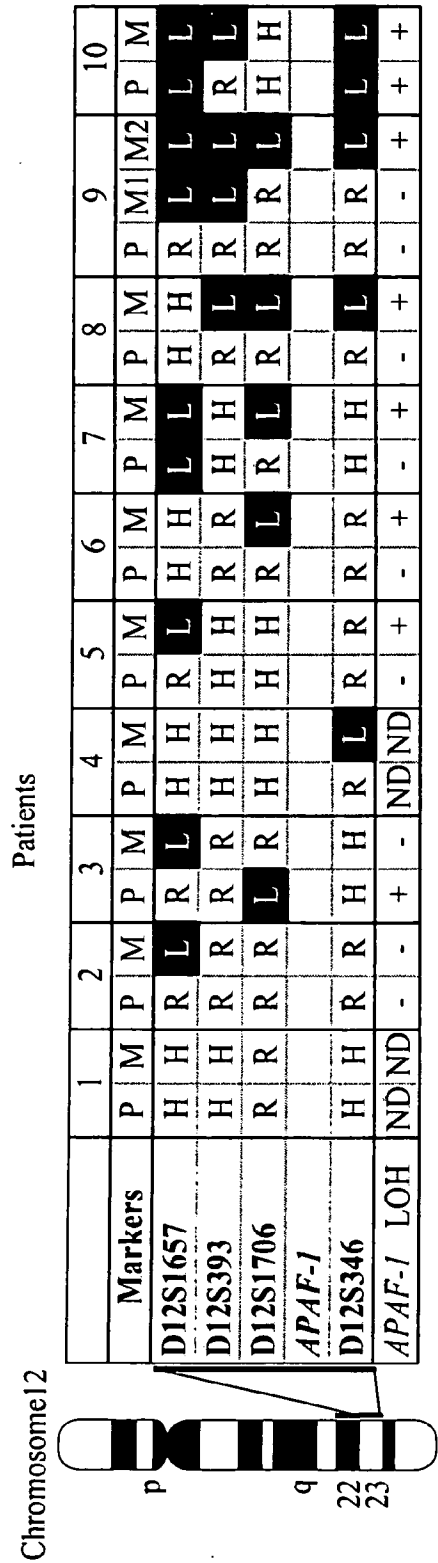


FIG 3

Marker	Patients																					
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
D12S1657	R	R	R	R	L	R	H	R	H	R	R	R	R	L	R	L	L	H	L	H	H	H
D12S393	H	H	R	R	R	R	R	H	R	H	R	R	R	L	L	L	L	L	L	H	L	H
D12S1706	R	R	H	H	R	H	R	R	R	R	R	R	R	L	H	L	H	L	L	R	L	L
APAF-1																						
D12S346	R	R	R	R	R	H	R	R	R	R	H	R	L	R	R	R	L	L	L	L	R	L
APAF-1 LOH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
APAF-1 mRNA	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+

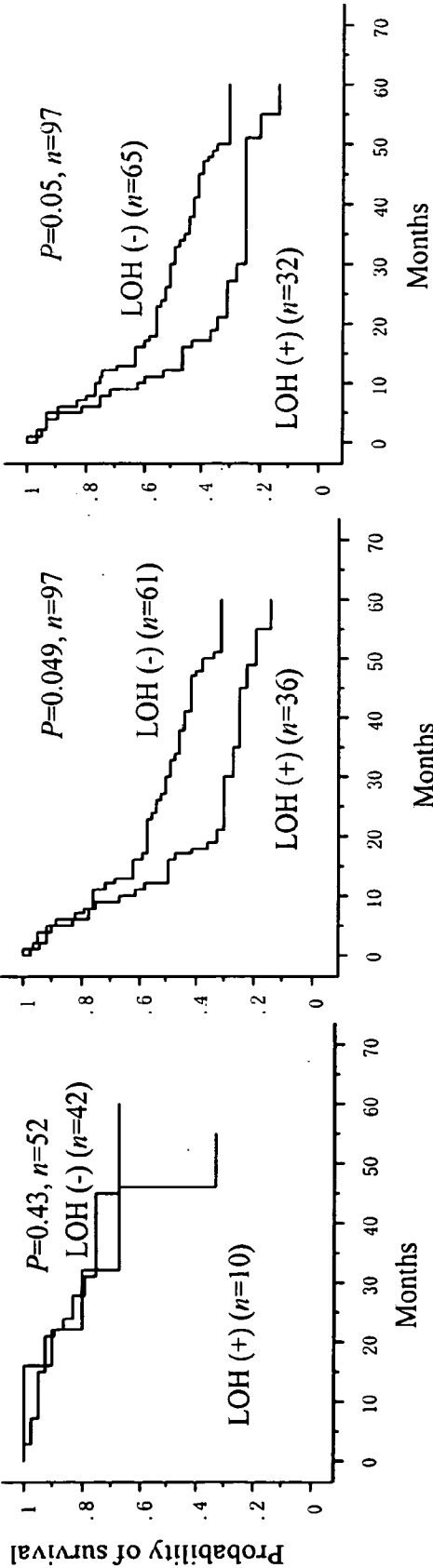


FIG. 4A

FIG. 4B

FIG. 4C

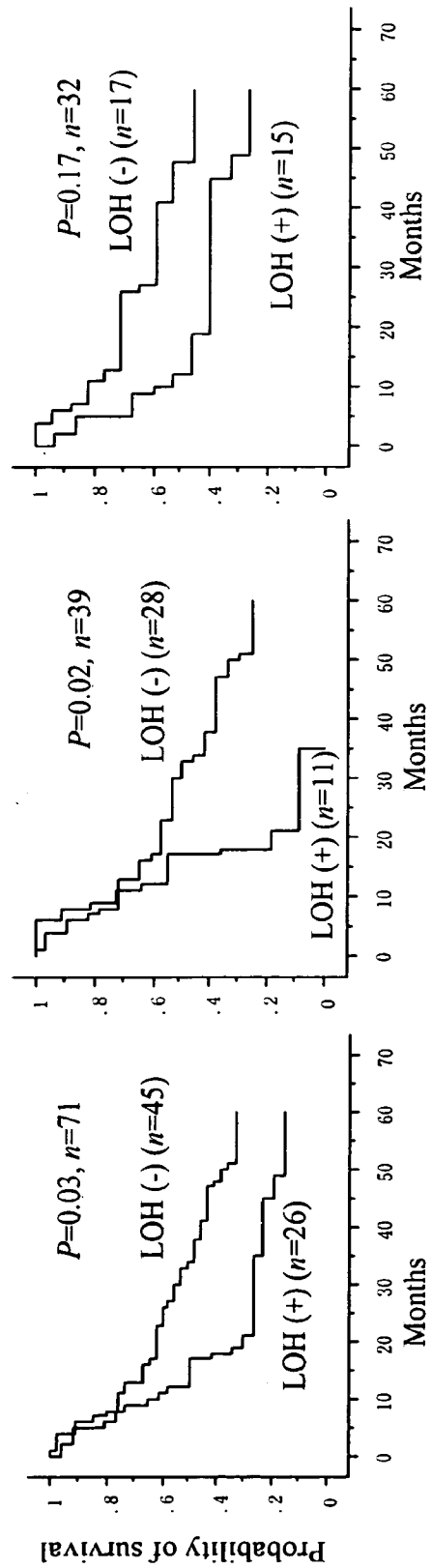
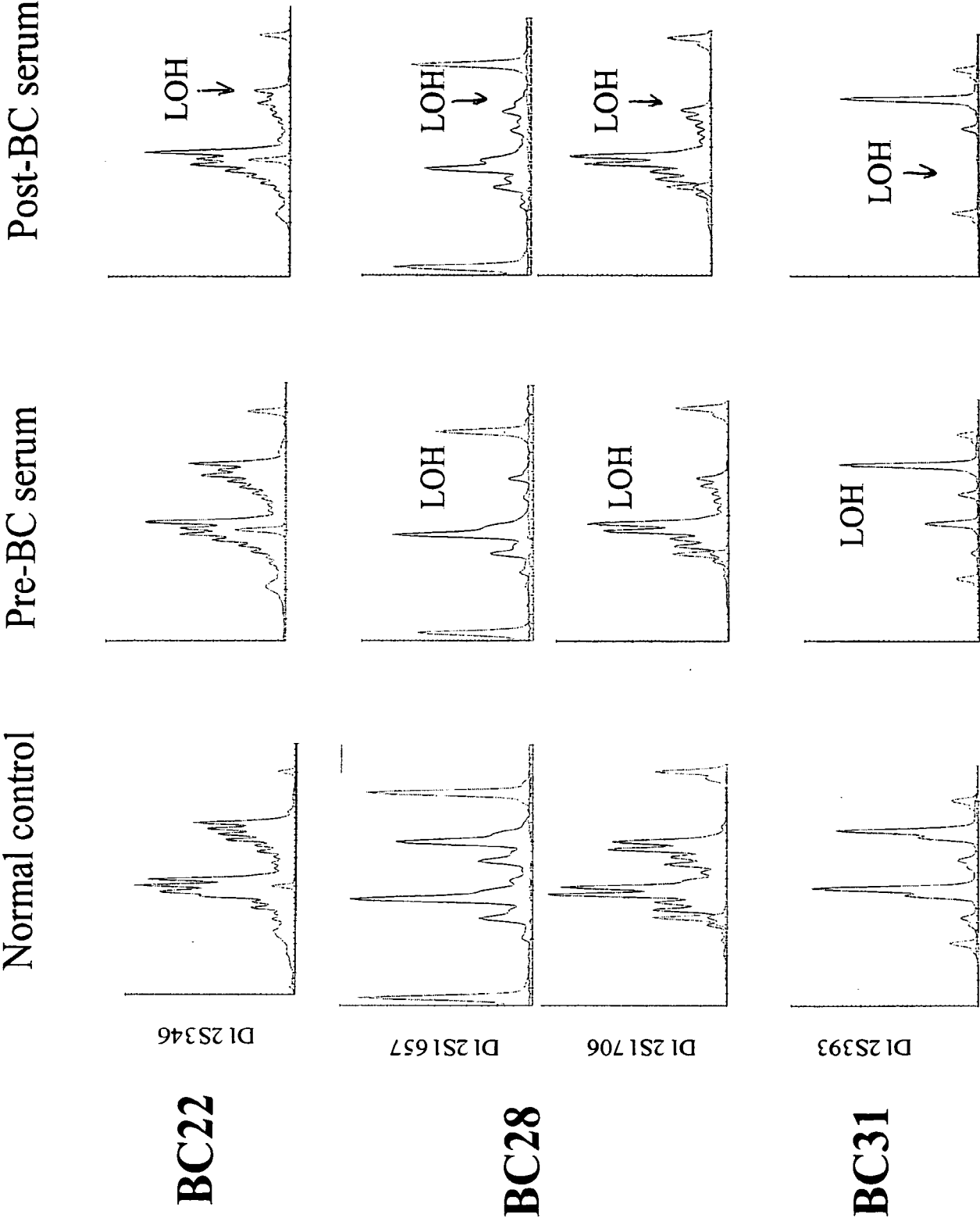


FIG. 5A

FIG. 5B

FIG. 5C

FIG 6



	Pre-BC				Post-BC			
	D1 2S1 6S7	D1 2S3 9S3	D1 2S1 706	D1 2S3 46	D1 2S1 6S7	D1 2S3 9S3	D1 2S1 706	D1 2S3 46
27	-	○	○	-	R	-	○	R
28	○	○	-	○	R	○	-	R
29	-	○	○	○	R	○	○	R
30	○	○	-	○	R	○	-	R
31	○	○	-	-	R	○	-	R
32	-	-	○	○	R	-	○	R
33	○	○	○	-	R	○	-	L
34	○	○	○	○	R	○	●	L
35	○	○	-	○	R	○	-	L
36	●	○	○	●	L	○	○	R
37	●	-	●	○	L	○	○	R
38	-	●	○	○	L	-	○	R
39	-	○	○	●	L	-	○	R
40	○	●	○	○	L	○	○	R
41	○	●	○	○	L	○	○	R
42	-	●	○	○	L	-	○	R
43	-	○	○	●	L	-	○	L
44	●	-	●	-	L	-	●	L
45	●	○	○	○	L	○	○	L
46	-	●	-	○	L	-	○	L
47	-	-	-	-	ND	-	-	ND
48	-	-	-	○	ND	-	-	ND
49	-	-	-	○	ND	-	-	ND

	Pre-BC						Post-BC					
	D12S1657	D12S393	D12S1706	D12S346			D12S1657	D12S393	D12S1706	D12S346		
1	Res	O	O	O	O	R	O	O	O	O	R	O
2	Res	O	-	O	O	R	O	O	O	O	R	O
3	Res	O	O	O	O	R	O	O	O	-	R	O
4	Res	O	-	O	O	R	O	O	O	-	R	O
5	Res	-	O	O	O	R	-	-	O	-	R	O
6	Res	-	-	O	O	R	-	-	O	-	R	O
7	Res	O	-	O	O	R	O	-	O	-	R	O
8	Res	O	O	O	O	R	-	-	O	-	R	O
9	Res	-	-	O	O	R	-	-	O	-	R	O
10	Res	O	O	O	-	R	O	O	O	-	R	O
11	Res	-	O	O	O	R	-	-	O	-	R	O
12	Res	-	O	O	O	R	-	-	O	-	R	O
13	Res	O	-	O	O	R	O	-	O	-	R	O
14	Res	O	O	-	O	R	●	-	-	-	L	O
15	Res	-	O	O	O	R	●	-	O	-	L	●
16	Res	O	O	-	O	R	●	-	●	-	L	O
17	Res	O	O	O	O	R	O	●	●	-	L	O
18	Res	-	O	O	O	R	-	-	●	-	L	●
19	Res	O	O	O	O	R	O	O	●	-	L	●
20	Res	●	O	●	●	L	O	O	O	O	R	O
21	Res	O	-	O	●	L	O	O	O	-	R	O
22	Res	●	O	●	●	L	●	●	O	O	L	O
23	Res	-	O	-	●	L	-	-	●	-	L	●
24	Res	-	O	●	●	L	-	-	●	-	L	●
25	Res	-	-	-	O	ND	-	-	●	-	ND	-
26	Res	-	-	-	O	ND	-	-	O	-	ND	-

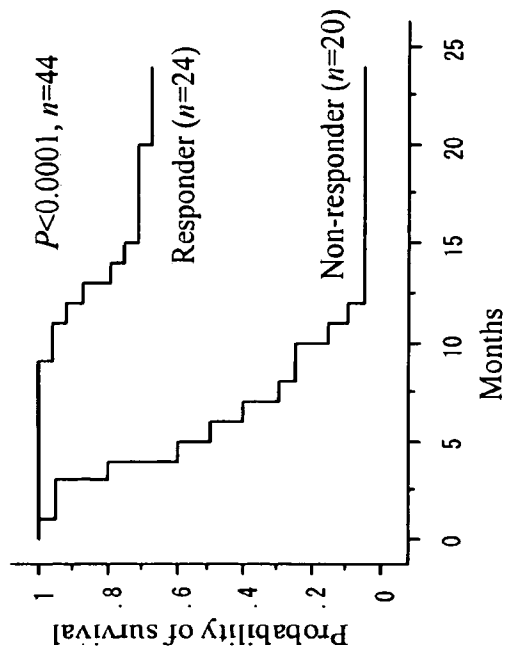


FIG 8A

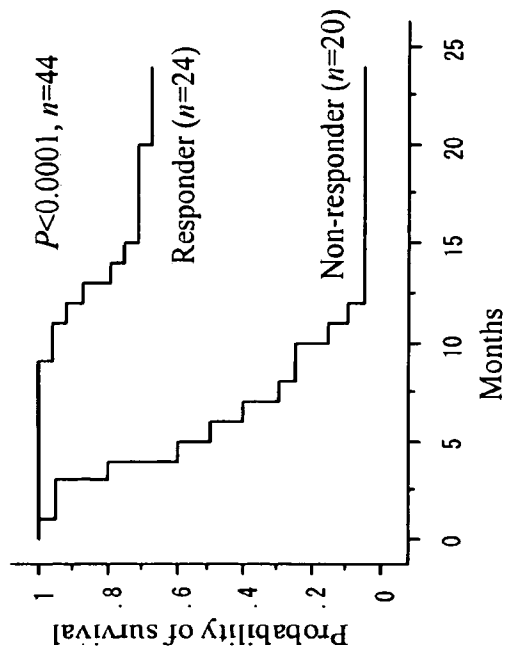


FIG 8B